



Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(57) Zusammenfassung: Um die chromatischen Dispersion in einem optischen Übertragungssystem einstellen zu können, sieht die Erfindung eine Vorrichtung vor, welche ein optisches Element (17) mit einer temperaturabhängigen chromatischen Dispersion, sowie eine Einrichtung (19) zur Einstellung einer Temperatur oder einer Temperaturverteilung zumindest eines Bereichs des optischen Elements (17) zum Bereitstellen einer vordefinierten chromatischen Dispersion des optischen Elements (17) aufweist.